Subject: COTIZACION ABLANDADOR PARA ARROZUR 1.200 LTS. DE RESINA
From: cwt <cwt@k-bell.com>
Date: Tue, 04 Nov 2014 10:43:28 -0200
To: "MELLO WALTER ARROZUR S.A.," <wmello@arrozur.com.uy>, ARROZUR COMPRAS <compras@arrozur.com.uy>

Hola, Walter, no te olvides que a fin de mes me jubilo y salgo de DENACAR (no estoy seguro que hará Martin, pero yo no lo voy a asesorar más, así que buscá tu solución).
Del ablandador no te preocupes, ya tienes toda la información (que la repito), cualquier cosa me llamás).

Un abrazo.

Carlos

WALTER, te mando algunos detalles para que vayas armando una carpeta con la instalación del ablandador nuevo.
Te puse si querés medir la descarga del agua de las distintas operaciones de regeneración, lo hacés con un pileta de chapa, si es de inoxidable mejor.

Bueno, no te dejes de preveer la resina y la arena, que ya te mandé un mail donde comprarlas y la cantidad.

Un abrazo

Carlos

Va de vuelta el detalle de construcción del ablandador para cotizar con la gente de Dudok, de 1.200 litros de resina, capacidad horaria de 20 m3., regenerable con 180 Kg. de sal en un tanque de salmuera de 2 m3.
Todo el cuerpo y los elementos filtrantes son en acero inoxidable 316L, maniobra manual de 3" con válvulas esféricas y caños de galvanizado, con la entrada de agua dura de 3" y la salida de agua blanda en 3".
Este ablandador, con agua de una dureza de 100 ppm de D.T. dá 660 m3.
y con el agua promedio de ARROZUR S.A. se estima en aprox. unos 1.100 m3. entre regeneraciones con un consumo de sal de 180 Kg. (en un tanque
de salmuera de 2 m3. por sifón). Se debe poner atención que la presión
de trabajo debe ser de 3.5 Kg/cm2 sin golpes de ariete (si hubiera la posibilidad de golpes de ariete, poner una reguladora de presión y una válvula de alivio a la entrada de agua dura, dado que el diámetro de las cañerías son de 3" y las válvulas de cierre-apertura rápida).

Saludos

Carlos (W. Thomasset)

ABLAND. ARROZUR S.A 1200 L.pdf	**Content-Type:** application/pdf **Content-Encoding:** base64

OPE.ABLAND ARROZUR S.A.pdf

OPE.ABLAND ARROZUR S.A.pdf	**Content-Type:** application/pdf

	Content-Encoding: base64

CARGA ABLAND ARROZUR.pdf

CARGA ABLAND ARROZUR.pdf	**Content-Type:** application/pdf **Content-Encoding:** base64

INST.ABLAND.ARROZUR.pdf

INST.ABLAND.ARROZUR.pdf	**Content-Type:** application/pdf **Content-Encoding:** base64

DESC.ABLAND.ARROZUR.pdf

DESC.ABLAND.ARROZUR.pdf	**Content-Type:** application/pdf **Content-Encoding:** base64